

Verwaltungsrat des Stadtbetriebs Bornheim -AöR-

08.04.2014

öffentlich

Vorlage Nr. 215/2014-SBB

Stand 17.03.2014

Betreff Kanalbaumaßnahme Königstraße, Bornheim**Beschlussentwurf**

Der Verwaltungsrat nimmt von den Ausführungen des Vorstandes zustimmend Kenntnis.

Sachverhalt

Ergänzend zur Vorlage „Bericht über den Betriebsteil Abwasserwerk“ erfolgt hiermit eine aktuelle Information zur Kanalbaumaßnahme Königstraße hinsichtlich der Kanalerneuerung und der Überflutungsüberprüfung.

Die im Bericht beschriebene hydraulische Verbesserung der Kanalisation in der Königstraße beruht auf der Anforderung der aktuellen Generalentwässerungsplanung, bei deren Dimensionierung keine Überstauungen bei Regenereignissen mit einer fünfjährlichen Wiederkehrzeit auftreten.

Die darauf aufbauende Überflutungsüberprüfung, die auf Anforderungen des Stadtbetriebs Bornheim für die Königstraße vorgezogen wurde, wurde am 13.03.2014 als Vorabzug dem Stadtbetrieb vorgelegt. Bei dieser Überflutungsüberprüfung, bei der auch ein 30-jähriges Ereignis berücksichtigt wird, ist bei der derzeitigen Dimensionierung und bei dem geplanten ebenerdigen Ausbau der Königstraße der Überflutungsschutz nicht gewährleistet.

Zur Verringerung der Überflutungsgefahr bei einem 30-jährigen Ereignisses bedarf es einer Anpassung der Kanalplanung, die in jedem Fall einen deutlichen (aktuell noch nicht konkret bezifferbaren) Mehraufwand in der Entwässerung und auch zeitliche Verzögerungen in der Umsetzung bedeutet.

Aufgrund der neuen Erkenntnisse hinsichtlich der konkreten Überflutungsgefahr im Bereich der Königstraße und der daraus resultierenden o.g. zusätzlichen Planungsleistungen kann die Auftragserteilung erst nach der Sitzung vom 08.04.2014 realisiert werden.

Daher wird für die Vergabe der Maßnahme in der Folge eine Dringlichkeitsentscheidung oder eine Sondersitzung des Verwaltungsrates erforderlich.

Anlagen zum Sachverhalt

Stellungnahme Überflutungssituation Königstraße